



# Liquidambar styraciflua

## 'Worplesdon'



<b>Höhe</b>	12-15 m
<b>Breite</b>	8-12m
<b>Krone</b>	breit pyramidenförmig, halboffene Krone
<b>RINDE UND ÄSTEN</b>	Rinde dunkelgrau, tief gefurcht, Äste mit schweren Korkleisten
<b>Blatt</b>	handförmig gelappt, 5-lappig, glänzend dunkelgrün, 10-18 cm lang
<b>Herbstfärbung</b>	Gelb, Orange, Rot
<b>Blüte</b>	gelbgrün, unauffällig, April/Mai
<b>Früchte</b>	runde, stachelige Kapsel Frucht an langem Stiel, ca. 3-3,5 cm lang
<b>Stacheln und Dornen</b>	keiner
<b>Toxizität</b>	nicht giftig (in der Regel)
<b>Bodenart</b>	fruchtbarer, lehmhaltiger Boden
<b>Bodenfeuchtigkeit</b>	verträgt nassen Boden
<b>Bepflasterung</b>	verträgt bepflasterte Standorte
<b>Winterhärte</b>	5b (-26,0 bis -23,4 °C)
<b>Windbeständig</b>	mäßig
<b>Andere Widerstände</b>	Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6)
<b>Verwendung</b>	alleen und breite Straßen
<b>Form</b>	Hochstamm, Stammbusch, mehrstämmige Baum
<b>Ursprung</b>	George Jackman, Worplesdon Nursery, Woking, England, 1968

Diese englische Selektion ist hervorragend beständig gegen das veränderliche Klima von Nord- und Westeuropa. Kälte und extreme Regenfälle werden problemlos verkraftet. Die Krone ist anfangs schmalwüchsig mit einem durchgehenden, geraden Stamm. Später wachsen die Äste abstehend, so dass die Krone breit und pyramidal wird. Höhe 12 - 15 m. Ältere Äste bekommen graue Korkleisten. Das 5-lappige (selten 7-lappige) Blatt ist tief eingeschnitten und länger als bei der Art. Der Blattrand ist stark gezähnt. Die Herbstfarbe ist aprikosenfarben, orange bis orangerot. An feuchten Standorten sind die Farben intensiver. Nach der unauffälligen Blüte erscheinen lange bleibende Kapsel Früchte.

Klimazone: 5